



Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

POITOU - CHARENTES

Bulletin Technique n° 19 du 19 Juin 2002 - 1 page

BLE : Stade grain laiteux à grain laiteux-pâteux Pucerons

Les populations sont restées très faibles et le stade de fin de sensibilité est pratiquement atteint même dans les situations les plus tardives.

Remarque

Après une succession de séquences climatiques particulièrement contrastées (pluies fréquentes, températures fraîches puis récemment températures très élevées), on observe, avec des fréquences très variables, **des dépérissements et des dessèchements** de plantes par petites zones : il s'agit souvent de plantes à l'enracinement superficiel et atrophié atteintes de piétin échaudage (parties de racines noirâtres...), ; pour l'instant, le piétin verse semble peu présent.

TOURNESOL : Stade 8 feuilles à E4

Le retour de températures élevées depuis une semaine (environ 3 à 4° au dessus des Normales) a favorisé une rapide évolution de la culture.

Phomopsis

Les conditions climatiques n'ont pas permis de nouvelles projections et de nouvelles contaminations depuis une semaine.

Pour les parcelles où une protection est envisagée (voir précédents bulletins) et n'ayant pas atteint le stade E1, différer l'intervention afin de bénéficier au maximum de l'action préventive des produits (10 à 12 jours pour les triazoles, 8 à 12 jours pour les morpholines).

Il convient en effet de rappeler que la culture est susceptible d'être contaminée jusqu'à la floraison, 2001 nous l'a rappelé.

Albugo

Notamment en Nord Vienne, des symptômes caractéristiques sont observés : décolorations diffuses face supérieure des feuilles puis formation de cloques surtout à l'extrémité des feuilles (actuellement les cloques commencent à se former).

La précocité de l'apparition des premiers symptômes s'explique par les conditions climatiques très favorables depuis la mi-Mai (séquences pluvieuses fréquentes et températures relativement fraîches) et la

présence d'un **inoculum primaire** conséquent dans des situations où le tournesol occupe une place importante dans la rotation depuis de nombreuses années.

Dans le cas de l'Albugo («rouille blanche» du tournesol), l'inoculum primaire est en effet constitué par des restes de récolte contaminés où hiverne le champignon. L'évolution ultérieure de la maladie ne peut être «prévue» de façon fiable.

Pucerons

En situations tardives (parcelles au stade 8 à 14 feuilles), les pucerons sont présents mais leur nombre est faible (inférieur à 10 par plante) et les prédateurs sont très actifs.

La surveillance des parcelles ne se justifie que dans des situations très tardives.

MAÏS : Stade 8 à 12 feuilles

Sésamie

Les captures sont en général peu nombreuses, des pieds de ponte ont été observés de façon ponctuelle en Charente-Maritime.

Dans les parcelles à risque moyen ; surveiller les parcelles les plus exposées (semis tardifs...) et intervenir en présence de pieds de ponte.

Pyrale

Le nombre de captures a nettement progressé depuis une semaine. Les premières pontes ont été observées le 18 (Saviigny sous Faye en Vienne).

Comme les années précédentes, la lutte contre la pyrale en maïs consommation, n'est à envisager que dans le tiers Nord de la Vienne, les sondages larvaires à l'automne ayant montré une grande stabilité des niveaux de populations. Par contre en maïs spéciaux, la protection est nécessaire sur l'ensemble de la région.

Dans le cas de la lutte chimique, l'intervention est à prévoir du 28 Juin au 03 Juillet (voir prochain bulletin au cas où une légère modification de la période serait nécessaire selon l'évolution de la météo).

Il est rappelé qu'un risque de pullulations de pucerons existe lors de l'emploi de pyréthrinoides et que leur efficacité est diminuée en cas d'utilisation par fortes chaleurs.



TOURNESOL

Albugo :
Déjà présent...

MAÏS

Pyrale :
1ères pontes

Service Régional de la
Protection des Végétaux
13, route de la Forêt
86 580 BLARD
Tél: 05.49.62.98.25
Fax: 05.49.62.98.26

Directeur gérant :
L. JUILLARD-CONDAT

Site Internet :
www.srpv-
poitoucharentes.com
E-mail :
srpv.draf-poitou-
charentes@agriculture.gouv.fr

Publication périodique
C.F.P.A.P. n°2139 AD
ISSN n°02294 470